ハンズフリー LED キャップ取扱説明書

【商　　品　　名】 ハンズフリー LED キャップ
【製品の名称】 防災用帽子ノーマルタイプ（A タイプ）
【型　式　記　号】 USC-20（ピンク・グレー）、USC-20（ベージュ・グレー）
【帽子先端部】 白色 LED4 個
【帽　子　後　部】 白色 LED2 個
【ツバ裏充電灯】 全色 LED 1 個
【仕　　　　様】 ● 帽子本体

・本体の生地：
ピンク・グレー　100%POLYESTER, 95%POLYESTER+5%SPANDEX, 100%NYOLON
ベージュ・グレー　100%POLYESTER, 100%NYOLON

・サイズ：56.5cm ～ 62cm
・LED：4 個（0.5w）、1 個（0.1w）、2 個（0.2w）
・電池容量：リチウムイオン電池（電圧　3.7v、電流　1000mA）
・電池適用温度：－20 ～ ＋60℃

● マイクロ USB ケーブル（別売）

機能説明

（1） 機能又は性能及び運用面での効果等

① 帽子先端部の LED（白色）と後端部の LED（白色）が点灯することにより、ご使用者ご自身の存在を示し 、安全確保等に効果があります。

② 充電式を採用　・連続点灯時間（先端部 LED 点灯）：約 12～16 時間
・充電時間：約 2 時間（完全放電後は約 5 ～ 6 時間）
・充電時：ツバ裏の LED が赤色に点灯
・充電完了時：LED が赤色から緑色に点灯

③ 防滴性　防滴仕様により、雨天時にも着帽が可能です。電気系統を除き、手洗いが可能となります。
（注：汚れ部分に水をかけながら優しくブラシでこする様にして下さい。）

（2） 利便性、効率性、安全性の向上等

① 夜間、懐中電灯等を持たずに作業ができ、両手が自由になるので作業効率が向上します。
② 下方向に 4 段階照射角度が調整できます。
③ 電源は、従来商品はボタン電池を使用し、消耗する都度取り換えの必要がありランニングコストが掛かりますが、本製品は、リチウムイオン電池による充電式のため、繰り返し使用でき経済的です。
④ 夜間のジョギング、散歩、夜釣り、自転車や車いすの乗車時などに着帽して使用してください。
※ その他、業務用としてご要望に応じて制作いたします。

製品保証

本書は、当社の本製品に関し、下記に記載の保証の期間、内容の範囲において無料修理・交換を約束するものです。
保証期間中に故障、損傷などの不具合（以下「不具合」といいます）が発生した場合には、当社まで修理をご依頼下さい。

◆ 保証期間経過後の修理、交換については有料となります ◆

① 保証期間： 本製品購入日より 2 週間。
② 保証内容： ご購入いただいた商品に不具合があった場合や、取扱説明書又はその他の記載事項に基づく適正な使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項を除き無料修理、無償で交換いたします。
③ 免責事項： ＊ 本書 使用方法等のご注意事項に反し本製品を使用したことによる不具合。
＊ 本製品の性能又は適用範囲を超えた帽子の使用により起因する不具合。
＊ 天災その他の不可抗力に起因する不具合。
＊ お客様自身の修理・改造などに起因する不具合。
＊ 電気系統や充電端子への水や汗などの侵入に起因する不具合。
＊ 犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合。

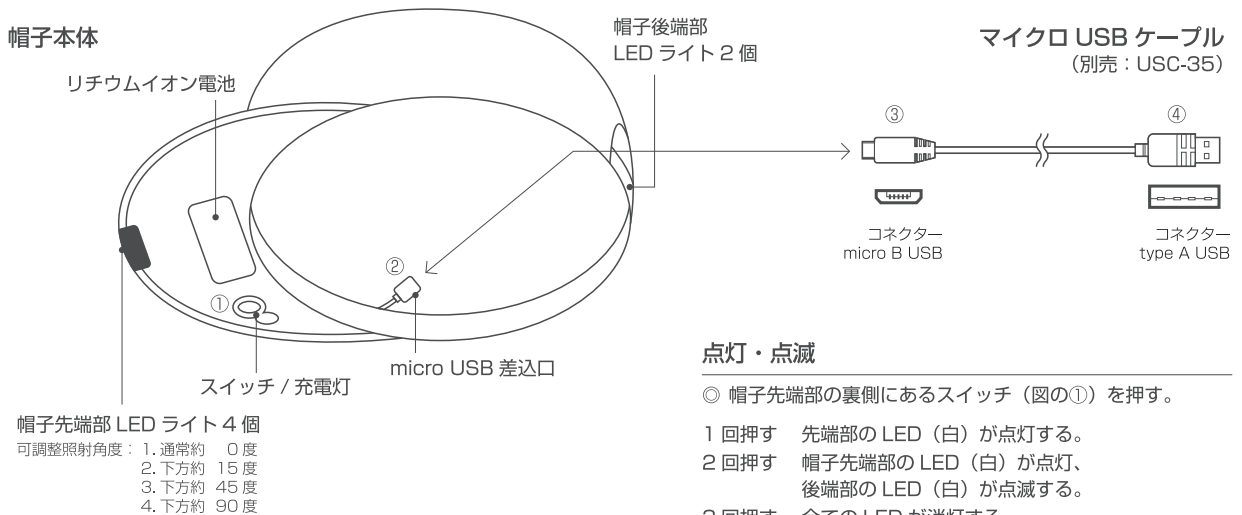
【製造元】 株式会社ユニバーサルセイフティクラブ
www.usclub.co.jp

販売店	お買い上げ日　　　年　　月　　日

使用方法

点灯・点滅

◎ 帽子先端部の裏側にあるスイッチ（図の①）を押す。

1 回押す　先端部の LED（白）が点灯する。
2 回押す　帽子先端部の LED（白）が点灯、
　　　　　後端部の LED（白）が点滅する。
3 回押す　全ての LED が消灯する

充電方法

◎ マイクロ USB ケーブルにより、ビンカワの裏（図の②）に Micro B USB コネクター（図の③）を差し込む。
TypeA USB コネクター（図の④）を PC 等の USB ポート、USB 充電器に差し込み充電します。
充　電　時：ツバ裏の LED が赤色に点灯
充電完了時：LED が赤色から緑色に点灯

◎ PC の USB ポートから充電する場合
本製品の充電には、マイクロ USB の端子を持った USB ケーブル（別売：USC-35）が必要です。
スマートフォンの USB ケーブル等、市販品もご利用いただけます。

◎ 電源から充電する場合
本製品の充電には、マイクロ USB ケーブル（別売：USC-35）と USB 充電器（AC アダプター）が必要です。
AC アダプターは市販品をご使用下さい。

ご注意事項

◎ 本製品は防滴性を有しますが、電気系統が水に濡れてしまうと故障の原因となりますので、帽子全体を水に浸さないように使用して下さい。

◎ 内部配線をみだりに取り外したりしないこと。

◎ 帽子つば内部には電気基板があるので、むやみに折り曲げたりしないこと。

◎ LED、リチウムイオン電池の配線部分に負荷をかけないこと。

◎ 充電端子に水や汗、ほこりを侵入させないこと。